

# Zespół przygotowania powietrza FRC-3/4-D-5M-MAXI-A-NPT

Numer produktu: 173881

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                        | Maxi                                                                                  |
| Pozycja montażu                                                 | pionowo                                                                               |
| Spust kondensatu                                                | automatyczny                                                                          |
| Dokładność filtracji                                            | 5 µm                                                                                  |
| Ciśnienie robocze                                               | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                                                   |
| Zakres regulacji ciśnienia                                      | 0.5 bar...12 bar                                                                      |
| Maks. histereza ciśnienia                                       | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                                                        |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 7000 l/min                                                                            |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Gazy obojętne                        |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                    | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                      |
| Zgodność z LABS                                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                     |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu                            | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:-]<br>Gazy obojętne                        |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Waga produktu                                                   | 2390 g                                                                                |
| Typ mocowania                                                   | Instalacja na przewodach<br>za pomocą kątownika mocującego<br>opcjonalnie:            |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                        | 3/4 NPT                                                                               |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                        | 3/4 NPT                                                                               |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                             |
| Materiał obudowy                                                | Cynkowy odlew kokilowy                                                                |
| Materiał pojemnika                                              | PC                                                                                    |